

Sortförsök i fodersäd. Vårkorn - Havre

Tabell 1. Enskilda försök 2002. Skörd. Obehandlat och fungicidbehandlat.
Behandlat = 0,3 Amistar + 0,6 Stereo st 37.

SORT	505/02 Sven Andersson, Söderto, Hörby Förfrukt: Vårkorn Jordart: mmh I Sa. pH 6,2 CV % 3,9					918/02 Eskil Yngve , Ö Kärrstorp, Sjöbo Förfrukt: Höstvete Jordart: mmh SL. pH 7,1 CV % 6,7				
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Sortblandning	59,3	100	67,3	100	8,0	54,3	100	-	-	-
NS Baronesse (SW)	53,6	90	65,3	97	11,7	58,4	107	-	-	-
SEJ Otira (SW) EU	64,7	109	70,6	105	5,9	49,2	91	-	-	-
SEJ Cicero (SW) EU	60,9	103	74,4	111	13,5	53,9	99	-	-	-
LP Orthega (SSd)	63,4	107	69,1	103	5,7	60,3	111	-	-	-
NS Annabell (SSd)	57,5	97	71,9	107	14,4	62,9	116	-	-	-
SW Belinda	62,6	105	78,8	117	16,2	71,2	131	-	-	-
SW Stork	65,6	110	78,8	117	13,2	66,0	122	-	-	-
LW Markant (PI)	66,4	112	86,7	129	20,3	71,8	132	-	-	-
NS Freddy (SSd)	70,7	119	80,7	120	10,0	75,2	138	-	-	-

Tabell 1 forts. Enskilda försök 2002.

SORT	7/02 Anders Svensson, Hästhult, Vittsjö Förfrukt: Vårkorn Jordart: mmh Sa. pH 5,7 CV % 15,7					404/02 Lennart Olsson, Anderstorp, Ljungbyhed Förfrukt: Vårkorn Jordart: mmh I Sa. pH 6,5 CV % 13,3				
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Sortblandning	44,8	100	45,6	100	0,8	63,7	100	63,1	100	-0,7
NS Baronesse (SW)	48,8	109	49,1	108	0,3	57,3	90	59,1	94	1,8
SEJ Otira (SW) EU	42,4	95	49,8	109	7,4	67,6	106	73,8	117	6,2
SEJ Cicero (SW) EU	46,3	103	44,5	98	-1,8	68,5	108	70,2	111	1,7
LP Orthega (SSd)	47,5	106	46,9	103	-0,6	66,3	104	66,1	105	-0,2
NS Annabell (SSd)	54,9	123	50,6	111	-4,3	60,4	95	73,0	116	12,6
SW Belinda	65,2	146	71,8	157	6,6	63,0	99	65,4	104	2,4
SW Stork	68,2	152	69,3	152	1,1	61,1	96	74,5	118	13,4
LW Markant (PI)	67,1	150	72,7	159	5,6	64,6	101	63,8	101	-0,8
NS Freddy (SSd)	65,6	146	76,0	167	10,4	74,0	116	74,8	119	0,8

Tabell 2. Foderspannmål i mellanbygd

SORT	Ant f.	BEHANDLINGSEFFEKT 2002					MEDEL TAL	
		Obehandlat		Mer sk.	Behandlat		2002	Rel.
		Skörd dt/ha	Rel. tal	f. beh. dt/ha	Skörd dt/ha	Rel. tal	Skörd dt/ha	Rel. tal
Sortblandning	3	55,9	100	2,7	58,6	100	57,3	100
Sej Cicero	3	58,6	105	4,4	63,0	108	60,8	106
NS Baronesse	3	53,2	95	4,6	57,8	99	55,5	97
NS Annabell	3	57,6	103	7,6	65,2	111	61,4	107
SEJ Otira	3	58,2	104	6,5	64,7	110	61,5	107
LP Orthega	3	59,1	106	1,6	60,7	104	59,9	105
Belinda	3	63,6	114	8,4	72,0	123	67,8	118
Stork	3	65,0	116	9,2	74,2	127	69,6	121
NS Freddy	3	70,1	125	7,1	77,2	132	73,7	129
LW Markant	3	66,0	118	8,4	74,4	127	70,2	123
-X- CV% REP	7	60,7	9,9		66,8	10,3		
LSD PROB F1		10,4	.0695		11,8	.0179		

Tabell 2 forts. Foderspannmål i mellanbygd

SORT	Ant f.	BEHANDLINGSEFFEKT 2001 - 2002					MEDEL TAL	
		Obehandlat		Mer sk.	Behandlat		2001 - 2002	Rel.
		Skörd dt/ha	Rel. tal	f. beh. dt/ha	Skörd dt/ha	Rel. tal	Skörd dt/ha	Rel. tal
Sortblandning	7	61,5	100	5,0	66,5	100	64,0	100
Sej Cicero	3	60,8	99	3,7	64,5	97	62,7	98
NS Baronesse	7	60,0	98	6,4	66,4	100	63,2	99
NS Annabell	7	61,6	100	7,6	69,2	104	65,4	102
SEJ Otira	7	62,5	102	7,1	69,6	105	66,1	103
LP Orthega	7	65,0	106	3,3	68,3	103	66,7	104
Belinda	7	58,9	96	3,2	62,1	93	60,5	95
Stork	7	61,7	100	2,3	64,0	96	62,9	98
NS Freddy	3	72,3	118	6,4	78,7	118	75,5	118
LW Markant	3	68,2	111	7,7	75,9	114	72,1	113
-X- CV% REP		63,0	10,8		67,9	13,1		
LSD PROB F1			.4472			.3165		

Foderspannmål i Mellanbygd

Det är bra med försök ute i alla Skånska bygder för att öka förtroendet för försöksresultat. En nackdel finns dock. Om man studerar cv%-värdena i de enskilda försöken så är de höga, vilket tyder på att försöksplatsen är ojämn. Trots att stort arbete lagts på att leta reda på områdets jämnaste plats har det inte gått så bra. Därför är det vanskligt att dra alltför kategoriska slutsatser av dessa försök.

En sak framgår klart, havre är mycket bättre än korn (havren fritflugebehandlad i 1,5-bladsstadiet). Vidare ser vi att de nya kornsorterna går bra, mycket bättre än Baronesse, vilket de börgöra. Bland havresorterna uppvisar Freddy särskilt hög skörd och generellt har vi höga merskördar för svampbehandling i havre. Betänk dock de höga medelfelen, så slutsatserna måste tas med en nypa salt, ja kanske mer än en nypa.